



I. Lotz p. 92 (also pages 25 + 39)

Fähler, Feuerwerke des Barock, Literaturverzeichnis II/148

Sieversich, Das Buch der Feuerwerkskunst 6/44 1-16
(ree)

Berlin 2844

1094

II could find no reference



89/122/32



2

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..

... ..





Durchleuchtigster Churfürst /
genädigster Herz/ Herz.

Nach deme nun allbereit drey vnd zwainzig Jahr verflossen/
vnder welcher Zeit nach dem Willen / vnnnd Gnaden Gots
tes/ nun allein bey dero geliebtesten Herren Vattern Ferdi-
nando Mariae, Höchstseligl. auch Glorwürdigisten Ange-
denckens ; Als Ober-Feurwercks-Maister/ich treulich vnd
redlich gedient/ sondern auch noch bey Ihro Churfürstl. Durchl: als / mei-
nem jetzt gnädigsten Regierenden Chur- vnd Landsfürsten in Diensten mich
gehorsamust befinde ; darumben gegen deroselben höchstens in Vnderthä-
nigkeit mich jederzeit bedancke. Nun biß dato vnder disen hingeschlichen
erst genandten Jahren auß genädigsten Befelch beeder dero Churfürstlichen
Personen/ als Ihro Churfürstl. Durchl. 2c. Hochseligisten Angedenckens
Herrn Vatters vnd Frau Mutter theils zu ihrem Lust vnnnd Wolgesallen/
dann Ihro Churfürstl. Durchl: als meinem jetzt Gnädigsten Herrn/ Herrn/
zu Ehren deme an deren hochgelobten Geburts-Tagen/ vnd andern Lust-
barkeiten zu Schleißheimb/ vnderschiedliche kleine Werck/ welche allhie mit be-
griffen / habe vnderthänigist vorgefellt. Wie auch dero Hochfürstl.
Durchl: Princessin Mariae Annae Christinae dise hierin begriffne 15. Lust
A
vnd .

vnd Frewden-Feur anzurichten auffgetragen worden/ welche ich mit schul-
digsten Gehorsam noch ad Formam zu ordinieren vnd die meiste selbst durch
Model vnd Enfrig möglichsten Fleiß außzufertigen zu Erhaltung Ihero Chur-
fürstliche Durchl: sonderbahren Favor, vnd Gnad habe angelegen seyn las-
sen/ welche dann an vnderschiedlichen Orthen vnd Plätzen in Gegenwart
vnd Ansehung auch anderer darbey wesenden hohen Fürstlichen Stands-
Persohnen seynd angezündt vnd representiert worden/ die ich nunmehr
mit Kupffern vnd deren jeden hierzu gehörigen explication in ein Libel ge-
bracht : So habe Euer Churfürst: Durchl: demnach mit schuldigster Re-
verenz solches in Vnderthänigkeit zu dediciern mich der Kühheit vnder-
standen/ mit vnderthänigster Bitt solches mein demütiges Offertum für
gut gnädigst ansehen vnd auffnehmen / auch weilen solches von meiner
treuherzigen wol mainung entsinnet noch ferners bey dero höchst wünschen
den ohn Zweifflichen glücklichen Regierung in dero Diensten mit Churf-
Gnaden mich zu erhalten vnd befohlen seyn lassen wolle.

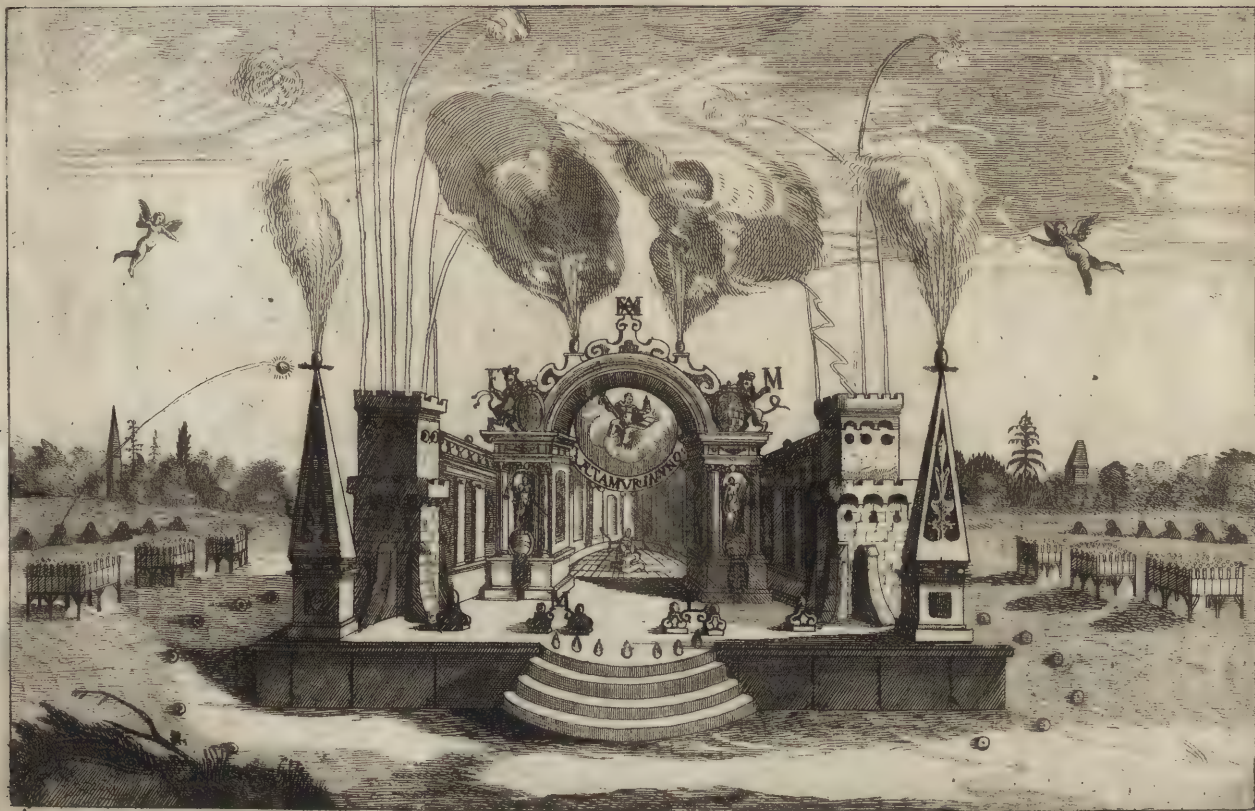
Euer Churf: Durchl:

Vnderthänigster gehorsamister

Christoph Helle Ober-Feurwercks-Meister.

Inder der Gubernation, vnd auff Anordnung Herrn Francken
Freyherrn von Roper/ 1c. Obersten Zeugmaisters/ 1c. ist diß sub
N. 1. hernach gefügte/ vnd erste Feuerwerck zu Ehren des Durch-
leuchtigsten Churfürsten vnd Herrn/ Herrn MAXIMILIANI
EMANVELIS Geburts Tag das den 11. Julij gemacht/ vnd den 20.
Decembris Anno 1662. auff dem Hirschanger exhibiert, vnd gebrenndt
worden/ in Gegenwart Ihrer Hochfürstl. Eminenz des Herrn Cardinals
Guidobaldi Erzbischoffen zu Salzburg vnd Hochfürstl. Durchl. Pfalzgrafen
von Neuburg welches von dero geliebtesten Eltern Höchstseligister Gedäch-
nuß zwey im Lufft schwebenden Kindlein ist angefangen worden/ hat sich
erhöcht in 80. erbraitet in 120. Werckschueck hoch.

Was vorgebild/ das führt im Schild /
Die hertzliche Liebs-Flammen /
Ist angezündt/ von der Lieb brinthe/
Begen dem edlen Stammen /
Den das Bayrland in solch Glückstandt/
Gantz schuldig thut verehren /
Begehrt sein Grewd zu aller Zeit/
Immer hertzlich zu vermehren.



J. F. Weyssing fecit: Monach.



Als ander mit N. 2. ist abermahl vnder dem Commando, vnnnd
auff Anordnung des Volgeböhrnen Herrn Franken Freyherrn
von Rorer/ıc. Obristen Zeugmaisters gleich hernach folgenden
1663. Jahrs zwischen dem 31. October vnd 6. Novembris zu Eh-
ren des Durchleuchtigsten Churfürsten/ vnd Herrn Herrn / auch seiner ge-
liebtesten Frawen Frawen Gemahlin beeden gloriwüdigsten Angedenckens
Geburts-Tagen im Hoffgarten auff dem Weyer vorgestellt worden / hat
vier Syrenen, so die brinnenden Namen / vnnnd Wappen in Händen ge-
halten/ vnd auff dem Wasser herum geschwommen seynd / auch Neptu-
num auff einem Walsfisch sitzent/ präsentiert.

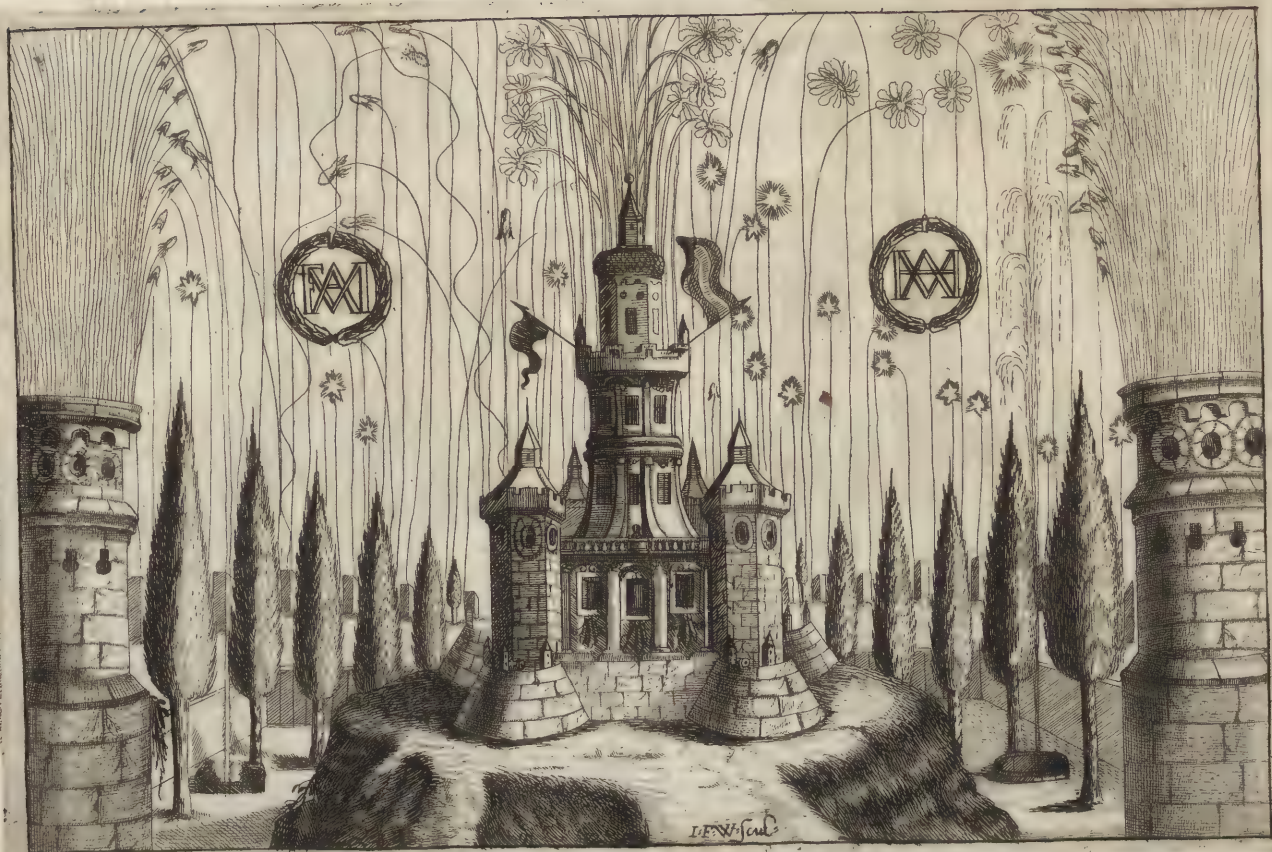
Der Neptundas Meer wol dempt /
Sich zu diesem Fest bequembt /
Waß zu wem er verbunden /
Gantz hurtig stelt er sich ein /
Die Wellen müssen ruhig seyn /
Hat schon ein Mittel gefunden /
Die liebliche Sirenen /
Göttinnen muß ichs nennen /
Lassen ihr stimmlein hören /
So Höchfürstlich Versohnen /
Lugend in etwas zu belohnen /
Mit ihrem Gesang begehren.





Anno 1664. zwischen dem 31. October vnd 6. Novembris, ist
Abermahl zu höchsten Ehren gedachter beyden Durchleuchtigkei-
ten Geburts-Tagen vnder der Direction des Wolgebohrnen
Herin von Roner, ic. auff der Schanz, in der Höll genandt / das
dritte laut N. 3. gehalten worden / welches ein Pallast mit vorgesezten
zweyen Thürn dargestellt, vnd in mitte dessen die zwey gloriwürdigste Na-
men zusehen gewesen, so sich in zwey feurigen Gränzen in Lustt erhebt, die
höhe dises Wercks ware 30. die breite 60. Werckschuch.

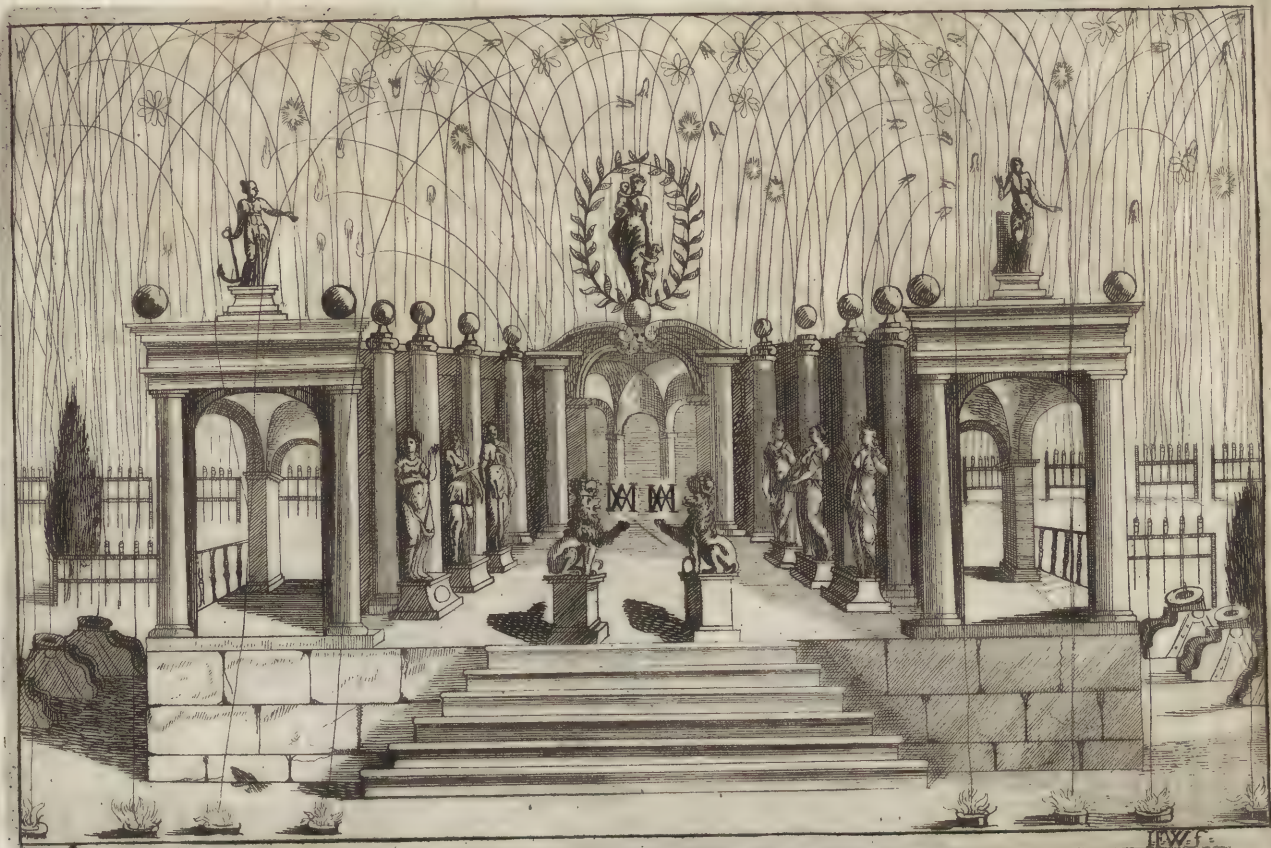
Die Volwerck sollen beschützen/
Dise so hohe edle Statt/
Das Tatterlandt zuwunderstutzen/
Saphoien vns geben hat/
Die auß Königlichem Stammen/
Uns als ein Sonn auffgangen/
Bekandt sie ist/ nenn kein Namen.
Mit dem Werck zu empfangen.





Ermalen hienächst folgendes/ vnd vierdte Feurwerck N.4. auch auff
Anbefelchen dessen Wollgebohrnen Herrn Francken Freyherrn von
Koner/ıc. hat sich den 26. May 1665. zu Ehren des Durchleuch-
tigisten Herzogs/ vnd Prinzens Ludovici Amandi höchstseli-
gister Gedächtnuß Geburts-Tag vor dem Neuhaußer Thor in Gegenwart
Ihro Hochfürstlichen Durchl. Pfalzgrafen von Neuburg präsentiert, in
Form vnd Gestalt dreier Portal/ darauff Fortitudo, Charitas, vnd Spes
gestanden/ die Fortitudo mit einer feurigen Säulen / Charitas mit einem
feurigen Kranz umgeben/ vnd Spes mit einem zugerichteten Aneker/ hoch ist
gewesen 70. breit 120. Werckschuech/ hat das Liecht von seiner Churfürstl.
Durchl. angezündten Schnurfuhr genommen.

Ludovice edler Printz/
Solt ich geben dann ein Glauben/
Dem Menschen-fresser ach ich finds/
Alles das thut er auffklauben/
Wolt den Glauben vnd der Hoffnung/
In dir edler Printz vorstellen/
Ach der Todt der blinde Schelm/
Vor der Zeit die starck that falln.





So folgt das Fünffte abermahlen durch vorwollgedachten Herrn
Obrist Zeugmaisters von Rorer / 11. anschaffung mit N. 5. dieses
ist widerumb zwischen dem 31. October vnd 6. Novembris im
1666. Jahr zu Ehren beyder Durchleuchtigkeiten Höchstseligster
Geburts-Tagen auff dem Hirschanger gehalten worden / vnd hat einen feu-
rigen Dracken / hinder dem Bortal im Buschwerck stehend representiert
so sich von einem feurigen Pfeil an der Schnur lauffent angezündt herfür
begeben / vnd vnder schidliche Lust-Feur / vnd Stralen von sich gespilt. Das
Werck in seiner Höhe hat gehalten 40. in der Breite 100. Werckschuech
hoch.

Ihr Werckmeister müssen eynen/
Aufzurichten Ehren-säulen/
Die Arbeit ist nit vmbsonst/
Der Track wird kein Inruh machen/
Sein Feuerspeiben ist zulachen/
Sucht nur Fürstlichen Gunst.








Als sechste in gleichem auff Anordnung des Wolgebohrnen Herrn
Frank Freyherrn von Rorer/ 1c. Obristen Zeugmaisters / hat sich
erhebt auff dem Hirschanger den 31. October vnd 6. Novem-
bris des 1667. Jahrs/ abermahl zu schuldigsten Ehren der Durch-
leuchtigsten Herrschafft Glorwürdigsten Gedächtnuß Geburts-Tagen / di-
ses Werck ist mit vier Planeten-Bildern exhibiert worden / nemlich die
Sonn hat sich vnder dem Theatro in die Lüfft geschwungen/ vnd mit ih-
ren Stralen den Iupiter auff einem Adler angezündt/ so sich hernach auch
erhebt/ dann seynd Mercurius vnd Venus, beyder Durchleuchtigsten Her-
schafften Wappen in Händen haltent mit dem brinnenden Namen gegen
einander geflogen/ das Werck ist in die höch 38. in die breite 80. Schuech
erbauet worden.

Der Jupiter wird vorgebild/
Im Feuer/ doch ohn Inwillen/
Keine Lieb Venus führt im Schild/
Auff ein keusch Hertz thut zählen/
Der helleuchtend Planet die Sonn/
Will auch das seinig thuen/
Mercurius der Jugend Lohn/
Will gehen/ will nit ruhen/



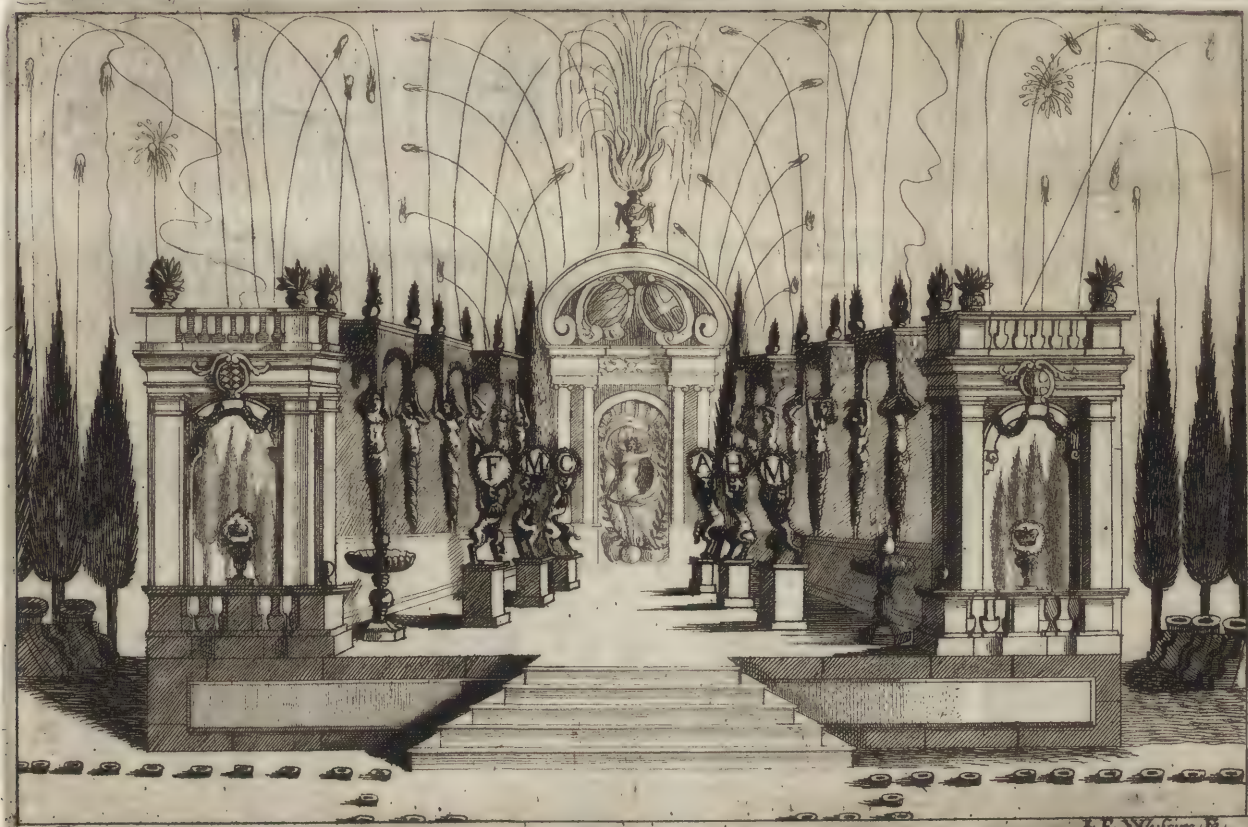


 zeigt ferner nächstfolzendes Kupffer mit N. 7. das Anno 1670.
zwischen dem 31. October vnd 6. Novembris vnder der Guber-
nation deß schon oft gedachten Herrn Francken Freyherrn von
Koyen/2c. abermahl zu schuldigsten Ehren beyder Durchleuchtig-
sten Herrschafften Geburts-Tagen/ bey denen Herrn PP. Capuciniern in bey-
seyn Ihro Churfürstl. Durchl. von Cölln/ ein Feurwerck glücklich verbrennt
worden/ dessen Form vnd Gestalt sich mit der Fortuna, auff einer umblauf-
fenden Kugel stehend/ vnd mit einem feurigen Kranz/ vmb welche beyder
Durchl. Namen von Feurwerck zugericht/ vnd mit Lorber-Gränzen umbe-
ben in ihren Klatten gehalten/ dann zwey wol fornierten Brunnen / auß
welchen an statt deß Wassers ein zimliche quantitet Feur heraus gesprun-
gen/ präsentiert, solches Wercks höhe ist gewesen 40. die breite 90. Werck-
schueck hoch.

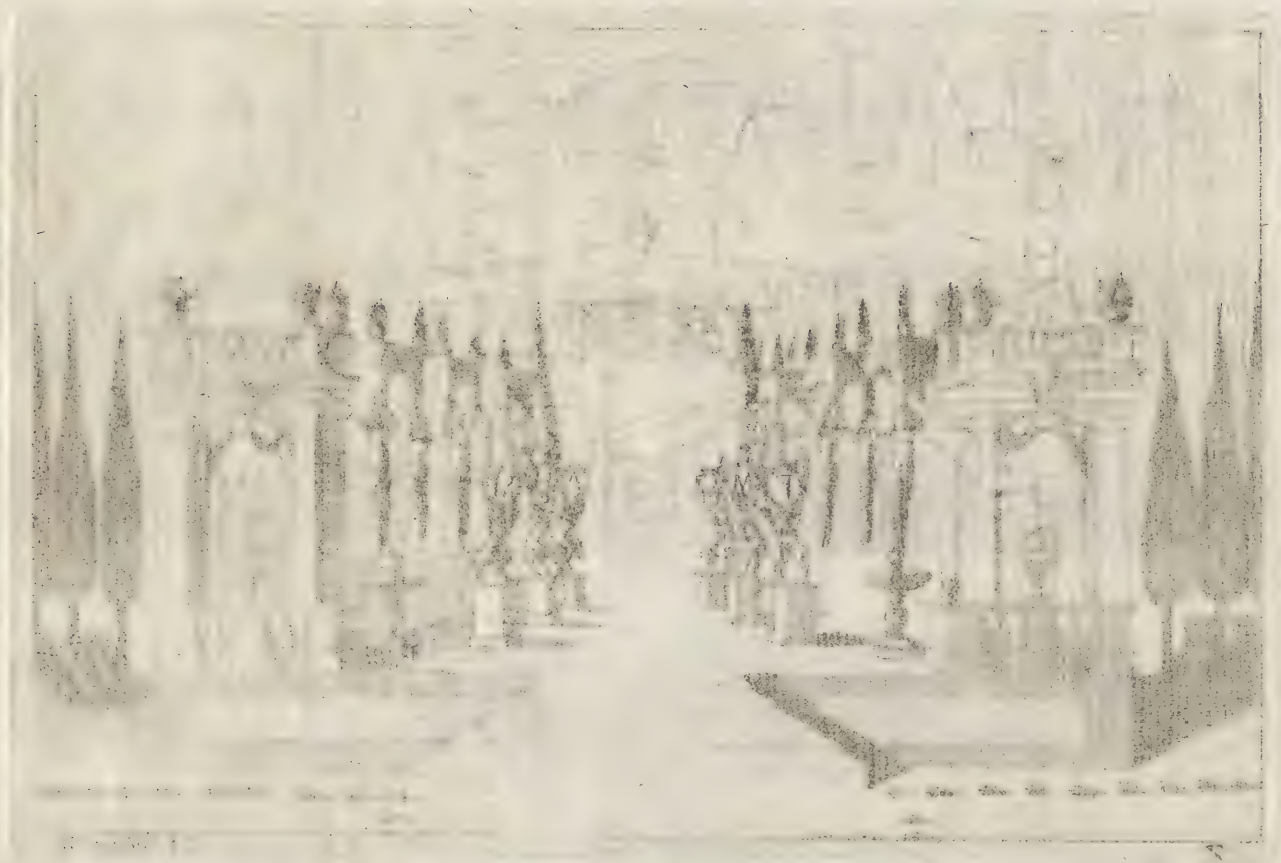
Das Glück sich da gar freundlich stelt/
Den Löwen ihr wilde enthelt

Ist gar guet/

Mit Kränzen wollens erstatten/
So herzlich Fürstliche Thaten/
Heldenmueth.



J. F. Wusm R.



Als Achte auff anordnung des Hochgebornen Herrn Prosperi, des
Heil. Röm: Reichs Grafens zu Arch/ Herrn zu Penede, Drena,
vnd Spinæ, &c. der Churfürstl. Durchleucht in Bayern geheimen
Raths/ Cammerern/ Hoff/ Kriegs/ Raths Præsidenten, General
Feld- vnd Lands- Zeugmeistern/ Leibquadi Hätshier Obristen vnd Pflegern
zu Dinglsing. Ist Anno 1671. den 6. Augusti zu Starnberg auff dem See
in gegenwart Ihro Hochfürstl. Gnaden Maximiliani Gandolphi Erzbis-
choffen von Salzburg gebrennt worden / darbey seynd zusehen gewesen
zwey Kriegs Schiff/ welche continuirlich mit Feuren vnd Schlägen gegen-
einander gespilet/ wie auch 60. allerhand Wasserfugl / die geringste zu 50.
Pf. wie N. 8. dargestellt.

Hierauff den Wasser-wellen/
Sich mächtigs Feuer entzünd/
Vor Lieb brindt.

Begehren sich einzustellen/
Nach schuldigkeit d'Kageth/
Als los geht.



L. F. W. Smith. Fe.



Sien in dem 1671. Jahr den 9. Augusti ist vnder dem Com-
mando des schon vorgemelten Herrn Grafen zu Arch/ze. dieses
mit N. 9. signierte vnd in Kupfer abgebildete Feuerwerck zu Eh-
ren Ihro Hochfürstl. Gnaden Maximiliani Gandolphi Erzbis-
choffen von Salzburg bey denen Herrn PP. Capucinern auff einem
Dinger auffgerichtet/ vnd exhibiert worden/ mit geharnischten Männern
zu beyden seitten Fortitudines sitent vnd die von Feuer gemachte Râmen
haltent/es hat sich erhebt 120. hoch erbrâitet aber 200. Werckschuech.

Bandolphum wird da begehren/
Mit disem Feuerwerck zuverehren/
Da die stärke thät vorbilden /
In so vilen edlen Schilden/
Bandolphij hohen Stammen/
Und sein gloreichen Namen.





Als dritte dises 1671. Jahrs sonst aber zehendes Feuerwerck
hat sich mehrmalen auff anordnung des Hochgebohrnen Herz
zen Prosperi des Heil: Röm: Reichs Grafens zu Arch/ Herrn
zu Penede, Drena, vnd Spinæ, &c. der Churfürst: Durchl:
in Bayrn/ 2c. geheimen Raths Camerern/ Hof- Kriegs- Raths
Præsidenten, General Feld- vnd Land- Zeugmeistern/ Leibquarti Håtschier
Obristen/ vnd Pflegern zu Dinglsing 7 zwischen dem 31. October vnd 6.
Novembris auff dem Hirschanger zu höchsten Ehren berührter beyder
Durchleuchtigsten Herrschafften Geburts- Tagen vorgestellt mit einem Po-
stament/ warauff die Fortitudo siset/ vnd in den Händen der Durchleuch-
tigsten Herrschafften Wappen haltet / zu ihren Seyten aber 6. geharnischte
Männer/ die Namen mit Lorber- Gränzen verfaßt heben/ ist dem Werckschuch
nach 50. hoch/ 100. breit gewesen.

Recht das Bayrisch Wappen führt/
Die Männliche Tapfferkeit/
Ihre Fürsten damit zieret/
Die da Helden allezeit/
Billich das Bayrland ehrt/
Weils die schuldig Lieb begehrt/
So verehre/
Die Lieb vermehre.





LTem auff abermahlige Anordnung des Herrn Grafens von
Arch/ze. seynd zwischen dem 31. October vnd 6. Novembris
1673. auff dem Hirschanger beyder schon öfftern gemelten
Durchleuchtigkeiten Geburts-Tagen / mit nächst gegenwertig
vorgebildten Feuerwerck celebriert, vnd verehrt worden / dessen
Form eines Tempels gewesen / vnd in mittels des Theatri zwey Löwen auff
den Postamenten gesessen / welche die brinnenden Buchstaben der Namen
in Klauen gehalten / ist 40. Schuech hoch 90. aber breit gebaut worden / wie
das Kupfferblat N. 11. zeigt.

Den Risen seht an/ ein mächtigen Mann/
In völligen Flammen/
Hercules traget/ gantz unverzaget/
Den Bayrischen Stammen/
Die Löwen mit brüllen /
Das Feuer kan sie stillen /
Aluff die feurige Lieb sie zillen.





Ehr ist vnder der Anordnung des Hochgebohrnen Herrn Prospe-
ri Grafens zu Arch/zt. zu abermahl höchsten Ehren beyder Durch-
leuchtigkeiten zwischen dem 31. October vnd 6. Novembris An-
no 1674. auff dem Hirschanger ein Feuerwerck nach sag N.12. ge-
brennt worden/ welches die Figur einer schönen Grotta: Bau represen-
tiert, darin die Göttin Diana mit einem feurigen Kranz vmbgeben/ bey ei-
nem lustigen Brunnquell ruhete/ auß welchem Brunnem an statt des Was-
fers spillendes Feuer heraus gesprungen. Die höhe dises Wercks ist 45. Schuh
vnd 96. breit.

Die gulden Sonn/der silber Monn/

Die Fürstlichen Wappen tragen/

Diana schön/herzlich gecrönt/

Was will sie anderst sagen/

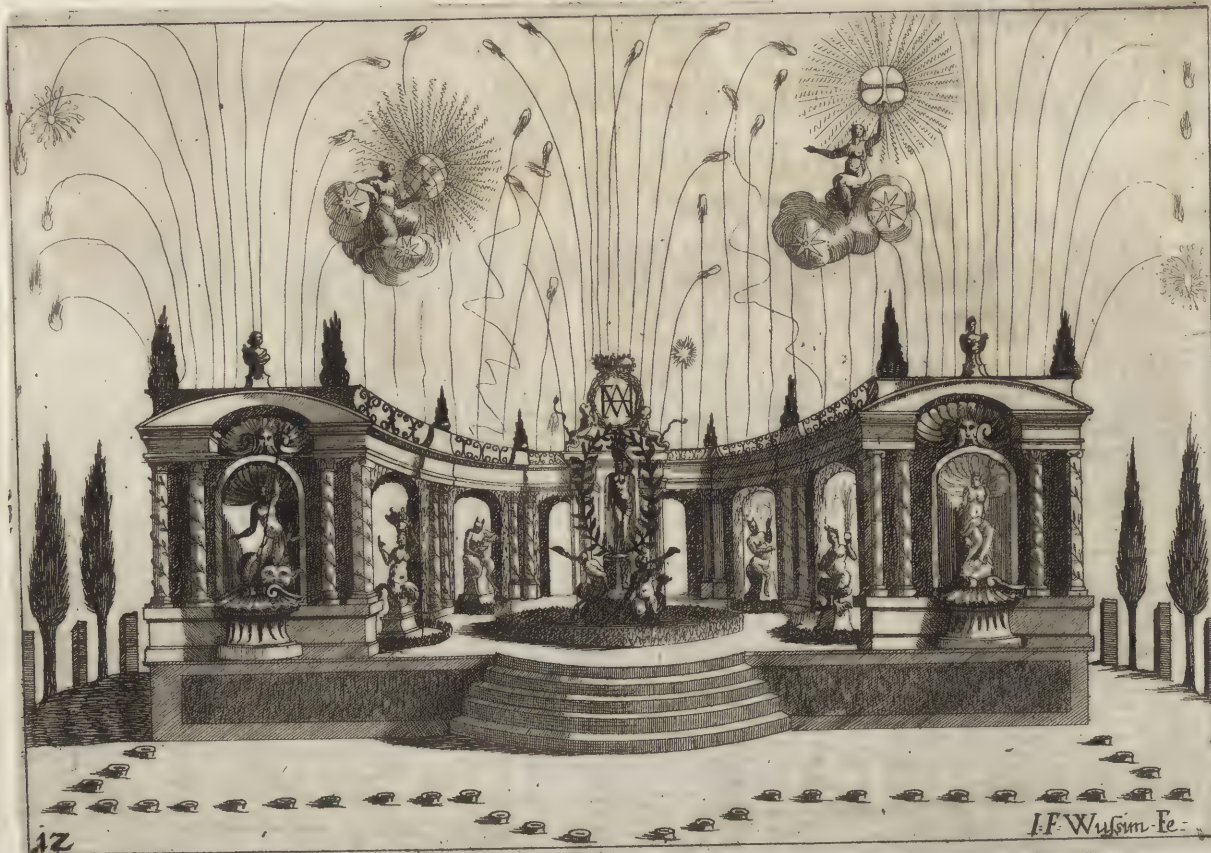
Den Sig-Cranz will geben/

Bantz glorreich zerheben/

Den Fürstlichen Stammen/

Neptunum vnd Sirenen/

Die helfen zusammen.







Sinn ist auff Anordnung vnd Gubernation des Hoch-Edel gebohrnen Herrn Johann Ernst von Pelckhoven/ auff Noßweeg/ Glebstaß/ Stachesrieth / Liechtenegg / vnd Planbach/ der Churfürst: Durchleucht in Bayern/ zc. General Kriegs Commissarii, Kriegs vnd Hoff Cammer Rath zu München/ dann Gem: Löbl: Landschafft: Ritters teuren/ Rent-Ambts Straubing/ den 28. Jenner Anno 1680. auff obgedachtem Hirschanger zu schuldigsten Ehren Ihro Hochfürst: Durchl: MARIE ANNE CHRISTINÆ/ Chur-Bayrischen Princessin/ vnd dem Durchleuchtigsten Fürsten vnd Herrn/ Herrn LUDOVICO dem Jünffzehlenden DAUPHIN in Frankreich/ als ihrem zukünfftigen geliebten Gemahl folgendes ins Kupffer gebrachte vnd mit N. 13. signiertes das Feuerwerck ist vorgestellt worden/ in Form eines schönen Lustgarten/ mitten im Garten stundt ein Brunnenn/ auff solchem stund Cupido mit einem brinnenden Herz / vmb solchen fassen auff Postamenten 4. Dridones, auß ihren Krügen an statt des Wassers Feuer heraus quellet/ hat 8. Buchstaben/ in blau vnd weissen Farben Feuer presentiert, vnd ist in die Höhe 40. in die Breite 150. Werckschueß hoch erbauet worden.

1.

S Koffe Fürstin/ Cron der Beyrn/
Eilgenwerthe Königs Braut/
Dir zu Ehren/ dises feyren/
Von den Sternen wird beschaut/
Du/ ein Liecht der Teutschen Erden/
Wirst ein Sonn in Franckreich werden.

2.

Tausend wünsche/ mit den Stralen/
Dir/ die Flammen-Pfeile zahlen/
Deine Augen/ die hier spielen/
Muß dort ein gecrönter füllen/
Wellen deiner Stirne plizen/
Können/ Herz und Seel anhizen.

3.

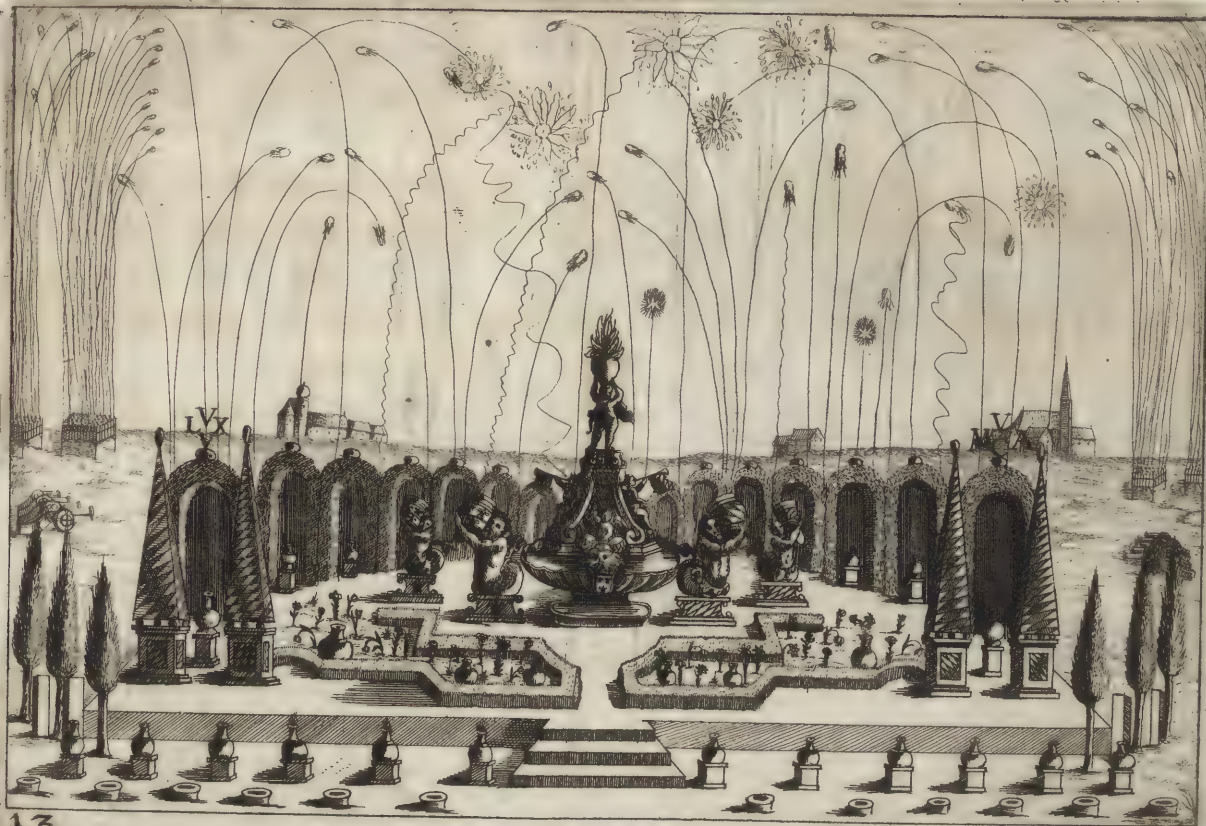
Selbst Cupido durch dich brennet/
Weltberämbte Herkogin/
Und dich seine Cypris nennet/

Deine Lust/ vnd Liebs-Göttin/
Die Trittones vnd Delphinen,
Werden deine Flammen innen.

4.

Donner/ Pliß/ vnd Schwefel zeigen/
Durch ihr helles Lust-ansteigen/
Das dein Namen schon von fernem/
Stretzte mit den Wolcken Sternen/
Vnd die grünen Lorber weisen/
Wie du ewig senst zu pressen.

Fahre wol! du Perl der Jugend/
Deine Rosen werden sich/
Mit der Eilgen keuschen Tugend/
Stehts vermehren fruchtbarlich/
Vnd den ganzen Erdentreyß/
Zieren als ein Paradyse.





Als Vierzehende vnder der Direction des Hochgebornen Herrn
Antonii des Heil: Röm: Reichs Grafens zu Montfort/ Herrn von
Bregenz/ Dettlang/ vnd Argen/ der Churfürstlichen Durchl: in
Bayrn/ıc. Cammerers/ Kriegs-Rath/ Leibquartir zu Fuß Obri-
stens/ bestelten Obrist Land-Zeug-vnd General Wachtmeisters/ auch Obri-
stens zu Fuß/ ist zu höchsten vnd schuldigsten Ehren vnd Glückwünschen
der Regierungs/ diser Tempel dem Durchleuchtigsten Fürsten vnd Herrn/
Herrn Maximilian Emmanuel, in Obern vnd Nidern Bayrn/ıc. auch der
Obern Pfalz Herzog/ Pfalzgrafen bey Rhein/ des Heil: Röm: Reichs Erbs-
truchses vnd vnser jetzt Regierende Chur-vnd Landsfürsten/ vor dem New-
hauser Thor Anno 1680. exhibiert worden/ ist die höhe 40. in die breite
200. Werckschueck gestigen.

1.

Rühmet ihr Götter helfft beglücken/
 Unsers Fürstens Frieden-Fest/
 Welches auß den Feur-Stücken/
 Selbst die Erd beehren lest/
 Vnd mit vilen Lust-Ladern/
 Steiget an die Demant-Sternen.

2.

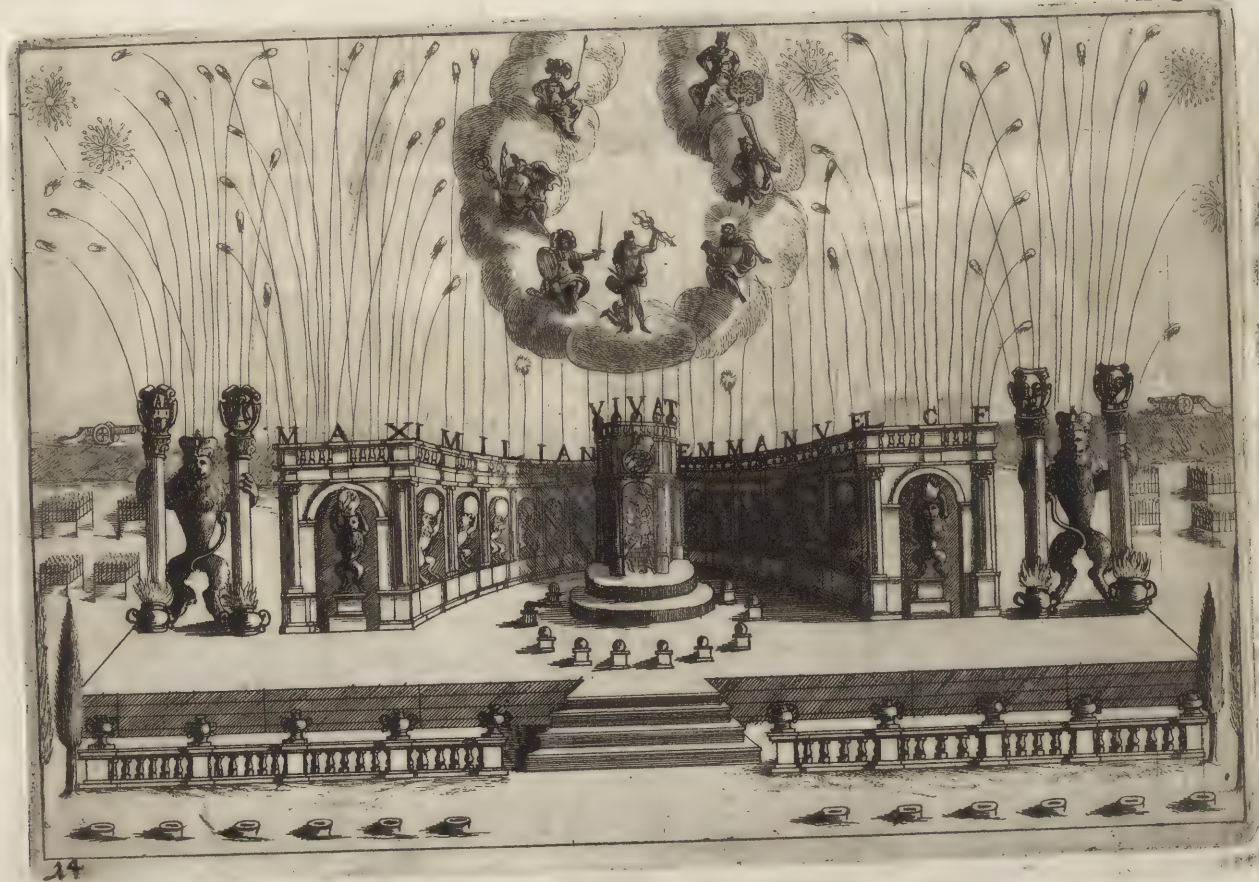
Beyrn/Pfalz/vnd alle Stätte/
 Die der grosse Löw besitzet/
 Freuen sich heut in die Welde/
 Von der Liebe angehißt/
 Ja die Berge/Büsch vnd Heyden/
 Zeigen ihre Frölichkeiten.

3.

Frid/Berechtigkeit/vnd Glücke/
 Finden sich im Tempel ein/
 Opfern ihre Meisterstücke
 Die des Scepters Klenod sein/
 Lassen auch vor andern allen/
 Ihre Freuden Wunsch erschallen.

4.

Glücklich lebe ! lang regiere/
 Unser Fürst EMMANUEL,
 Grüne/blähe/wachse/zere/
 Seine neue Herrscher-Stell/
 Also ruffen Bluet vnd Flammen/
 Vnd das ganze Land zusammen.





VJe dann die 15. Figur oder Feuerwerck / vnder dero vorgedachten
gnädigen Anbefehlung Ihro Hochgräffl: Gnaden Herrn/ Herrn
Grafens von Montfort gemacht worden/ vnd den 6. Septembris
1682. vor dem Neuhauser Thor/ Ihro Königl: Maj: Mariæ Annæ
Christinæ Dauphinin in Franckreich / wegen erfreulicher vnd glücklicher
Geburt/ in Vorstellung 3. Cupido, welche die Königl: Lobes- Cron gehalten/
vnd Diffama sich sitzend darbey befunden/ auch zum Triumph dero Hochge-
lobte Namen sich præsentierte, vnd auß denen zusammen gezogenen Schläg/
drey mal darmit Salva geben/ vnd das Werck so in der breite 100. vnd höhe
42. Schuech gewesen/ von Ihro Churf: Durchl: vnser allerseits gnädig-
sten Churfürstl: Landsfürsten vnd Herrn Herrn/ selbst gnädigsten Händen
durch ein Schnuer-Feur angezünd worden.

Hæc tria, quæ mediis lucent clarissima tædis,

Sunt ea plus radiis CORDA SERENA suis.

Quæque volant mediis Fortunatissima ventis,

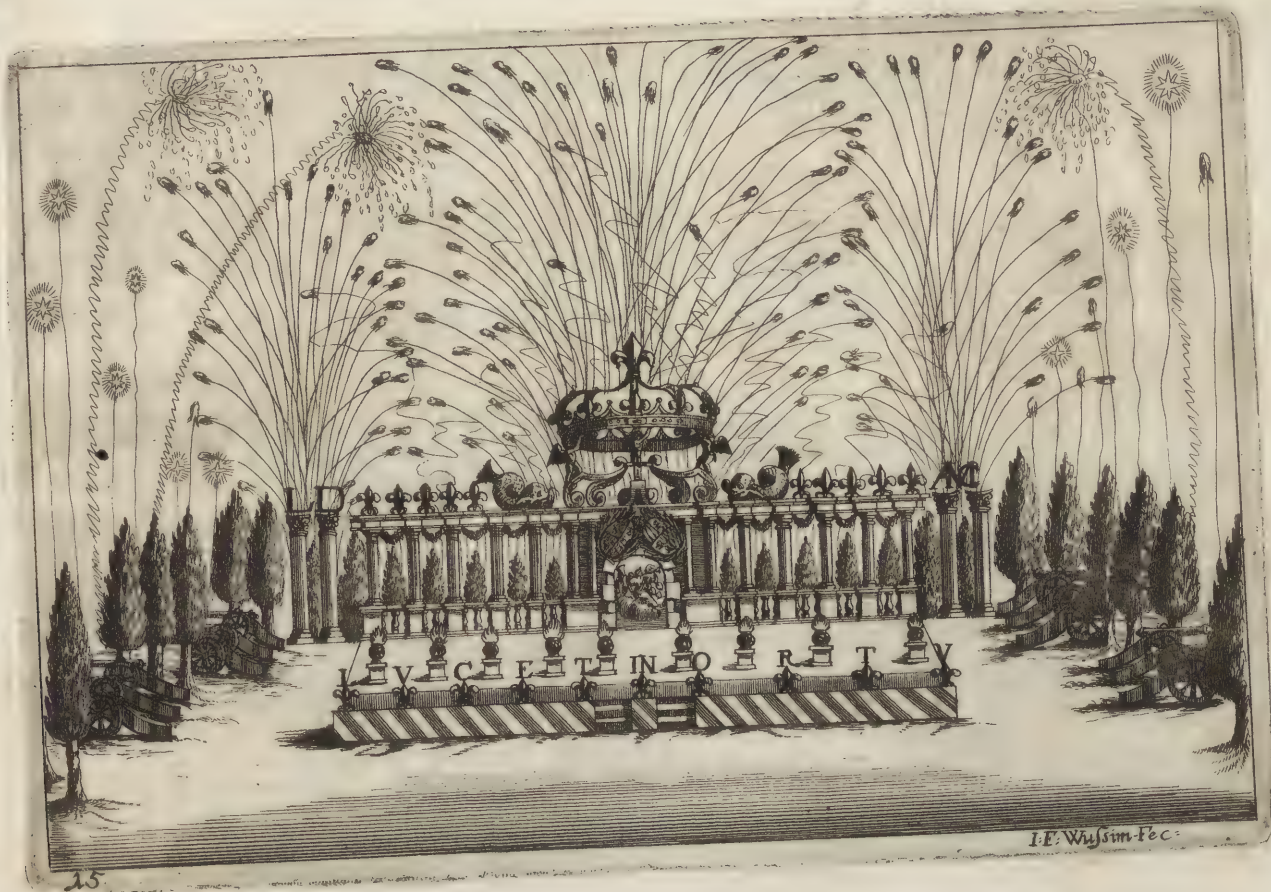
Sunt ea plus Zephyris CORDA SECUNDA suis.

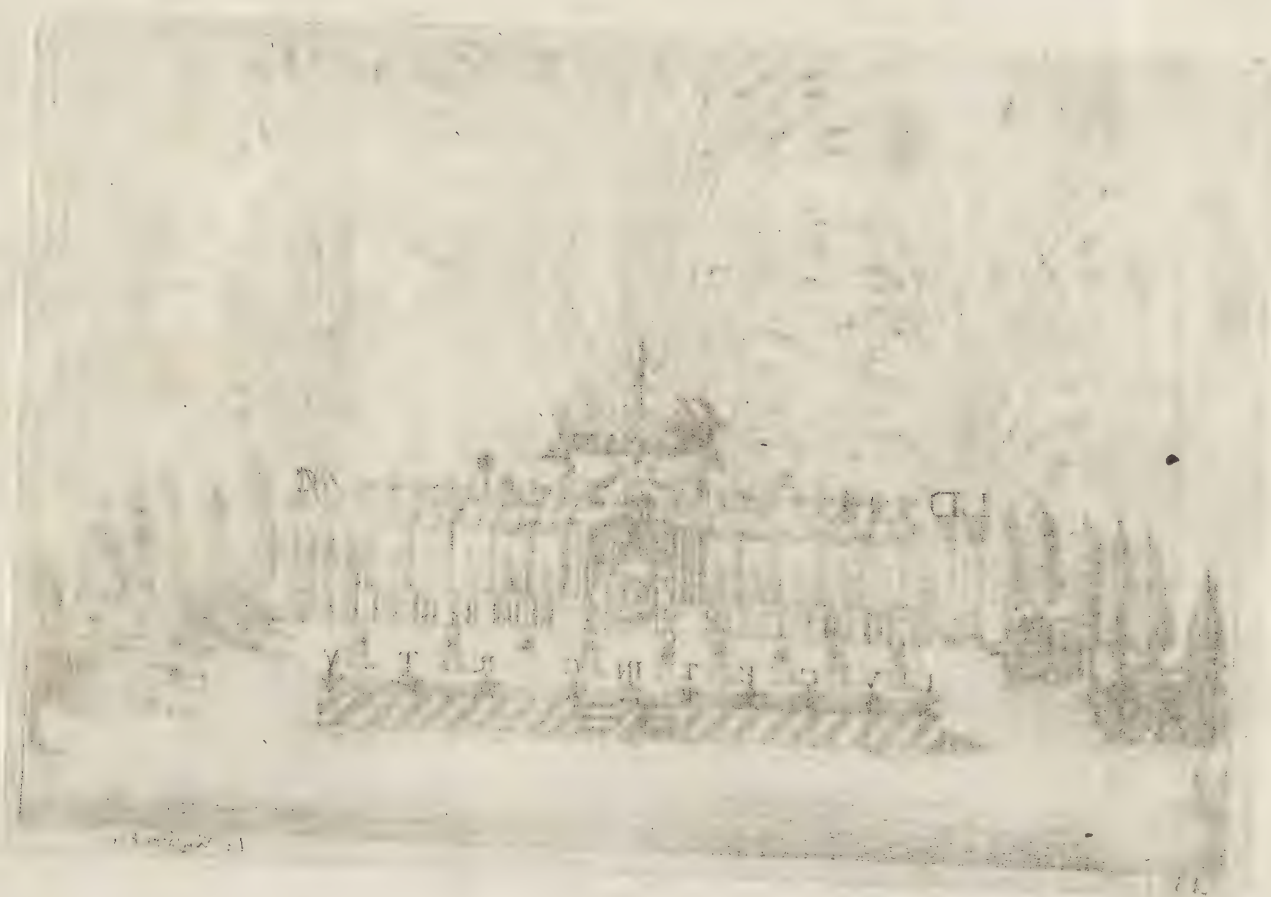
REGIA nec flabris, nec cedunt AUREA flammis,

Vel coeant, unum in COR, tria CORDA fluent,

Fama lubas, & Flamma lubos Festivius inflat,

Sic unum, & toto COR sonat ORBE triplex.





In den fünfzehen in Kupfern vorgebildeten Feurwerken / seynd
nach qualitet eines jeden Feurwercks so vil Feur vnd Schläg / ge-
brennt vnd angezündt: wie auch Triumph Lust vnd Spreng-Ku-
gel / auß grossen vnd kleinen Pöllern geworffen worden / welche in
dem Lust sich zertheilte vnd ihren effect gethan / wie dann von allerhand
schönen auff dem Wasser vnder schidlichen Kugln gespielt; Item haben sich an-
gezündter sehen lassen / groß vnd kleine Pumben / welche dem Caliber nach
ein ganze vnd halbe Carthaunen gehalten / deren jede mit 3. Lust-oder
Triumph-Kugln geladen worden. So seynd auch ein Anzahl kleinere Leicht-
Kugl jede in der grösse eines Pallens in die Lust gestigen / vnd also dann wie
derumb herunder geflogen / vnd auß kleinen Pumppen gespielt worden / haben
sie auch grosse Leichtkugln / vnd andere beleuchtung bey jedem Werck vorges-
stellt / hinder den Wercken / vnd neben denselben aber haben sich Rageten von
vierdthalb biß auff 25. Pf. erhebt / vnd Girandele angezündt worden / auß
deren etlichen auff einmal in die 1600. auff zweymal 800. auff viermahlen
400. die kleinere der quantitet nach zu 50. Rageten gestigen.

